

「医師の勤務実態及び働き方の意向等に関する調査結果を踏まえた医療需給シミュレーション、および適正医療の提供体制の検討」に関する研究のお知らせ

東京大学医科学研究所ヒトゲノム解析センター健康医療インテリジェンス分野では、福島県立医科大学医学部と「医師の勤務実態及び働き方の意向等に関する調査結果を踏まえた医療需給シミュレーション、および適正医療の提供体制の検討」という共同研究を行なっています。この研究は、医師の年代やキャリア別の労働時間や当直を含む労働時間が年代別にどのように変化するかを明らかにすること。また、診療科ごとの医師数の偏在や年代別の地方での勤務の意向をもとに、将来における地方を含む国内全体の医療需要と合わせ医療需給のシミュレーションを行い、地方にて医師が充足する条件を探るための需給推計を行うことを目指すものです。

【研究の対象となる方】

本研究は、平成 28 年に実施した「医師の勤務実態及び働き方の意向等に関する調査」に回答いただいた方を対象としております。

【研究に用いる情報の種類】

医師の背景データ（年齢、性別、卒業後勤務年数、病院規模、役職、勤務地、配偶者や子供の有無など）や医師の勤務実態（休日や時間外の超過勤務、日当直や時間の使い方）など、平成 28 年に実施した「医師の勤務実態及び働き方の意向等に関する調査」における医師調査票及び在院患者数や在籍医師数（常勤、非常勤）、コメディカル数、施設毎の医師の確保・定着に関する取り組みなどの医療施設調査票の回答データ

【研究の背景と目的】

厚生労働省において平成 27 年より開催されている「医療従事者の需給に関する検討会 医師需給分科会」において行われた医師需給推計には、診療科別、性別、勤務している病院の規模別など多様な働き方を有する医師の労働条件やサンプル数等の問題が指摘されていました。現在の医師の勤務実態を把握し将来の医師需給を論じるためには、新たな医療のあり方、および、新たな医療における医療従事者の働き方のあり方も検討する必要性がありました。このような背景のもと、「新たな医療の在り方を踏まえた医師・看護師等の働き方ビジョン検討会」が厚生労働省にて設置されました（平成 28 年 10 月 3 日に第 1 回検討会が開催）。この検討会からの要請を受け、厚生労働科学特別研究「医師の勤務実態及び働き方の意向等に関する調査」（厚生労働科学研究費補助金 行政政策研究分野 厚生労働科学特別研究 課題番号 H28-特別-指定-032）（実施日：平成 28 年 12 月 8 日（木）～14 日（水））が実施されました。

本研究においては、この調査結果より示された医師の年代やキャリア別の労働時間や当直を含む労働時間が年代別にどのように変化するかを明らかにすることを一つ目の目標とします。また、こ

の調査によって解析することが可能となった診療科ごとの医師数の偏在や年代別の地方での勤務の意向をもとに、将来における地方含む国内全体の医療需要と合わせ医療需給のシミュレーションを行い、地方にて医師が充足する条件を探るための需給推計を行うことを二つ目の目標とします。その結果として、患者にとって適正な医療を提供できる体制の構築を本研究の主たる目的とします。

【研究の方法】

この研究は、「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」を守り、東京大学医科学研究所倫理審査委員会の承認の上実施されます。この研究は、平成 28 年「医師の勤務実態及び働き方の意向等に関する調査」で得られた医師調査票と医療施設調査票の回答データの解析を実施します。また、年代やキャリア別の地方での勤務の意向をもとに、将来における各地域の医療需要と合わせシミュレーションを実施します。データは共同研究機関の福島県立医科大学でも解析を行いますが、研究データは匿名化処理がされており、個人が特定できる状態で情報が取り扱われる事はなく、対象者の方の個人情報が漏れることはありません。また、そのため研究参加を取り消すこと及び、個人への結果の報告はできません。研究結果については、個人が特定できない形式で、学会発表や論文で発表されます。

ご不明な点等がございましたら、下記連絡先までお問い合わせください。

【研究期間】

2020 年 10 月 8 日～ 2025 年 3 月 31 日

【研究組織】

本研究全体の代表機関、研究責任者

東京大学医科学研究所 ヒトゲノム解析センター健康医療インテリジェンス分野 教授 井元 清哉

本研究の分担機関、共同研究者

福島県立医科大学医学部放射線健康管理学講座 主任教授 坪倉 正治

福島県立医科大学医学部放射線健康管理学講座 大学院生 島津 勇三

【利益相反等】

本研究に関して、開示すべき利益相反関係はありません。

【問い合わせ先】

東京大学医科学研究所ヒトゲノム解析センター健康医療インテリジェンス分野・教授 井元清哉

電話：03-5449-5615

E-mail：imoto@ims.u-tokyo.ac.jp

住所：東京都港区白金台 4-6-1